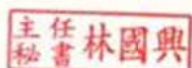


建國科技大學

「106 年度私立技專校院整體發展獎勵補助經費」

第一次專責小組會議紀錄

會計室	 11/2  11/2
秘書室	 11/3
校長批示	 11/2

建國科技大學

「106 年度私立技專校院整體發展獎勵補助經費」

第一次專責小組會議紀錄

時間：民國一〇五年十月十一日(星期二)下午二時

地點：行政中心二樓會議室

主席：總執行長 江金山

紀錄：喻雅珠

出席人員：如簽到表

壹、主席致詞：

貳、報告事項：

- 一、本學年度適逢委員替換，依據本校專責小組設置辦法，選任委員已由各系(所)、通識教育中心推選完成，任期二年，自 105 年 8 月 1 日起至 107 年 7 月 31 日止，感謝新任委員與會。
- 二、依據教育部獎勵補助私立技專校院整體發展經費核配及申請要點第九點第(一)項第 3 條規定，各校應於每年十一月三十日前，彙整次年度經費支用計畫連同中長程校務發展計畫、專責小組會議紀錄(包括簽到單)、內部專兼任稽核人員名單、請採購規定及作業流程等資料各一份報部審查。
- 三、106 年度之預估金額補助經費 1,533 萬元，獎勵經費 2,667 萬元共計 4,200 萬元，加上自籌款 11.9%計 500 萬元，合計總經費為 4,700 萬元。
- 四、本獎勵補助經費之分配(不包括自籌款)，應區分為資本門及經常門，各占總預算百分之七十及百分之三十；其經費之使用，應依各校支用計畫所編列者為準，如有特殊需求應專案報核並明列於支用計畫中。經常門預算得流用百分之五至資本門，流用後資本門不得高於百分之七十五，經常門不得低於百分之二十五。經費門之劃分，應依「財物標準分類」規定辦理。
- 五、依據教育部規定，資本門應優先支用於教學儀器設備，各所系科中心之教學及研究等設備至少占資本門經費百分之六十；圖書館自動化及圖書期刊、教學媒體等設備應達百分之十，學生事務及輔導相關設備(以購置學生社團活動所需之器材設備)應達百分之二；配合環保教育需求，各校購置上開教學儀器設備後，應加強辦理全面採用省水器材、實習實驗、校園安全設備、環保廢棄物處理、無障礙空間設施及其他永續校園綠化等相關設施。購置固定資產，其單價新臺幣一萬元以上且耐用年限超過二年者，應列作資本門支出。

六、經常門以改善教學及師資結構為主，應優先保留經常門經費百分之五十以上供作教師編纂教材、製作教具、推動實務教學、研究（獎勵教師與產業合作技術研發、從事應用實務研究及教師多元升等機制）、研習（包括學輔相關政策之研習、深耕服務及深度實務研習）、進修（護理高階師資不足之學校，應優先選送教師進修博士學位）及升等送審之用途。另授權使用年限在二年以下之電子資料庫及軟體訂購費用，應由經常門其他項下支應。行政人員相關業務研習及進修百分之五內支用；另提撥經常門經費百分之二以上作為學生事務與輔導相關工作，其中至多四分之一得用於部分外聘社團指導教師之鐘點費，其餘經常門經費支用比照教育部獎補助私立大專校院學生事務與輔導工作經費及學校配合款實施要點辦理。

七、獎勵補助款提撥經常門與資本門經費作為學生事務及輔導相關工作，應由學務處統籌規劃辦理。

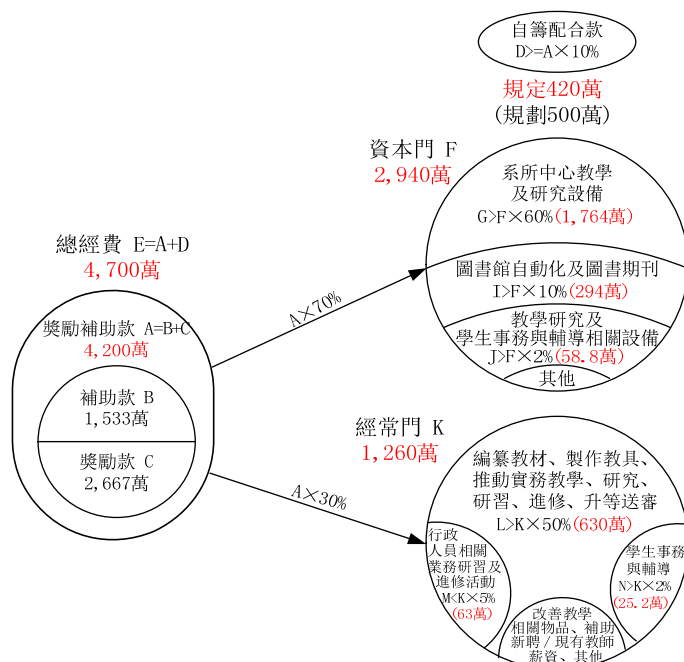
八、請使用獎勵補助經費之單位於會後依會議決議金額規劃採購項目，並於 10 月 31 日前將相關資料送至會計室，編列經費注意事項如下：

1. 獎勵補助經費支用規劃與中長程發展需有關聯並具體連結，並請依重要性排列支用計畫項目之優先順序。
2. 獎勵補助經費不得支用於工程款項，於相關文件均不得出現「工程」字樣(如：安裝工程、拆除工程..)。
3. 採購項目應單獨條列其名稱、規格、單價及數量等資訊，不應將可個別獨立使用之設備以「一組」、「一套」之方式籠統列舉，應單獨列出以有利財產之控管，整組設備乃需整組搭配方能使用之設備，才可以一組方式列出。
4. 採購項目之規格說明，不得指定廠牌，需依採購標的之功能或效益訂定規格條件且予具體敘明，以為採購時之依據，並確保所購設備之功能符合使用單位需求，規格說明以中文為主，勿以全英文呈現。
5. 每項設備單價 1 萬元以上且使用年限在 2 年以上方列為資本門。
6. 以下情形應列入經常門(請儘量避免，以免影響資本門、經常門分配比例)：
 - (1) 二年內到期之電子資料庫(未授權資料光碟或期滿後無線上檢閱權者)。
 - (2) 二年以下軟體授權(非永久授權)。
 - (3) 軟體升級費用於 1 年期契約期間終了後，無法再繼續使用者。
 - (4) 單價 1 萬元以下且使用年限 2 年以下之非消耗性物品。
 - (5) 以上不符合資本門認列原則，應列入經常門。
7. 各單位提出申請時應先檢視該設備是否為台灣銀行共同供應契約項目。
8. 教育部整體發展獎勵補助經費，不得用於購置行政辦公用或教師個人或教師研究室使用之儀器設備。

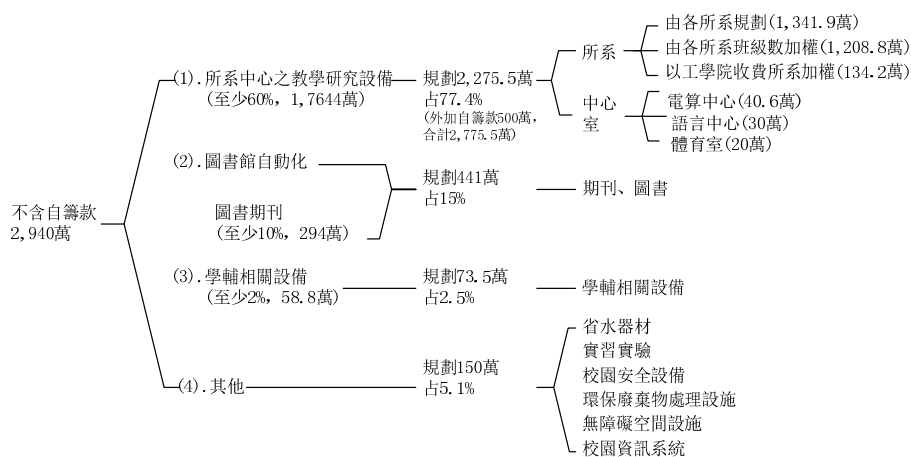
參、討論提案：

案由：茲訂定 106 年度整體發展獎勵補助經費規劃原則，如說明，提請討論。

說明：(一)依據教育部整體發展獎勵補助款「申請原則及注意事項」規定，本校 106 年度規劃架構如下：



(二)在「資本門」部分—圖書館自動化及圖書期刊等規劃占資本門 15%，即 441 萬元；學輔相關設備規劃 2.5%，即 73.5 萬元；其他規劃 150 萬元，占 5.1%，餘由所系中心運用，計 2,275.5 萬元，占 77.4%，外加自籌款 500 萬元，合計 2,775.5 萬元。上圖所示各項規劃擬調整如下：



(三)為使既有所系經費不低於以往水準，又能增加各新設立所系之教學設備，本校擬另外政策性籌措經費約 1,080 萬元一併納入規劃，列入各所系第二批採購。

(四)綜合上述三項說明各所系中心教學研究設備擬規劃經費如下：

											單位：萬元
單 位		106學年度班級數			日+(夜+週末)×2/3		可規劃經費(萬元)				政策性 籌措經費
		日	夜	週末	原始權重	調整權重	50%規劃	45%權重	5%工學院 收費加權	第一批	第二批
工程學院	製造科技所	2			2.0	6	49.7	26.4	12.2	88.3	440
	機械系	8	8	2	14.7	15	49.7	65.8	12.2	127.7	
	電機所	2			2.0	6	49.7	26.4	12.2	88.3	
	電機系	8	3		10.0	10	49.7	44.0	12.2	105.9	
	電子所	2			2.0	6	49.7	26.4	12.2	88.3	
	電子系	7	8	2	13.7	14	49.7	61.4	12.2	123.3	
	機電光所	2			2.0	6	49.7	26.4	12.2	88.3	
	自動化系	6	4		8.7	10	49.7	44.0	12.2	105.9	
	資通系	5	1		5.7	10	49.7	44.0	12.2	105.9	
	土木與防災所	2			2.0	6	49.7	26.4	12.2	88.3	
	土木系	7	4	2	11.0	11	49.7	48.4	12.2	110.3	
管理學院	工管系	5	3	2	8.3	10	49.7	44.0		93.7	200
	資管系	8	4	2	12.0	12	49.7	52.7		102.4	
	國企系	7	8	2	13.7	14	49.7	61.4		111.1	
	行銷與服務管理系	6	1		6.7	10	49.7	44.0		93.7	
	服務與科技管理研究所	2			2.0	10	49.7	44.0		93.7	
設計學院	商設系	7	1		7.7	10	49.7	44.0		93.7	240
	空設系	9	3	2	12.3	13	49.7	57.1		106.8	
	數位媒體系	7	4		9.7	10	49.7	44.0		93.7	
	媒體與遊戲設計研究所	2			2.0	6	49.7	26.4		76.1	
	創意產品與遊戲設計系	8	1		8.7	10	49.7	44.0		93.7	
	創意生活應用設計所	2			2.0	10	49.7	44.0		93.7	
生活科技學院	應外系	6	1		6.7	10	49.7	44.0		93.7	200
	美容所	2			2.0	6	49.7	26.4		76.1	
	美容系	12	8	2	18.7	19	49.7	83.4		133.1	
	運動休閒系	9	4	4	14.3	15	49.7	65.8		115.5	
	觀光系	8			8.0	10	49.7	44.0		93.7	
通識	通識中心				-						
	體育室				-					20.0	
語言中心										30.0	
電算中心										40.6	
小計		151	66	20	208.3	275	1,341.9	1,208.8	134.2	2,775.5	1,080.0
圖書館	設備									441.0	
	圖書期刊等										
學生事務與輔導相關設備										73.5	
其他(省水器材、實習實驗、校園安全設備與環保廢棄物處理、無障礙空間設施等)										50.0	
電子計算機中心										100.0	
小計										664.5	
重大修繕											
合計		151	66	20						3,440.0	1,080

(五)在「經常門」部分，預估獎勵補助金額 1,260 萬元可供規劃，補助款為 459 萬 9,000 元，獎勵款為 800 萬 1,000 元。

討論過程：會計室黃思芳主任：請電算中心協助針對各系所有相同需求之電腦、工作站及電腦軟體，妥適加以整合，使經費作更有效的運用。

決議：

(一)由於經費有限，請各單位以達到最高效能之方式使用此筆經費。

(二)資本門經費同意依說明(四)之經費核配金額，由各所系中心編列資本門設備，並請依特色發展及中程校務發展計畫所定方針，編列採購優先項目。

(三)經常門經費由人事室規劃相關經費，於下次會議提起審議。

(四)其餘照案通過。

肆、臨時動議：無

伍、散會

建 國 科 技 大 學 會議簽到表

會議名稱	「106 年度私立技專校院整體發展獎勵補助經費支用計畫」第一次專責小組會議		開會地點	行政大樓二樓會議室		
開會期間	105 年 10 月 11 日(二) 下午 2:00		主 席	總執行長 江金山		
會議內容綱要	「106 年度私立技專校院整體發展獎勵補助經費」支用計畫					
簽到記錄	出席人員	簽到	出席人員	簽到	出席人員	簽到
	校長 陳繁興		自動化系暨機電光所主任 王紀瑞	王紀瑞	工程學院	
	三力發展部總執行長 江金山	江金山	機械系暨製造所主任 楊士震	楊士震	機械系暨製造所教師代表 劉啟昌	劉啟昌
	副校長兼研發長 鄭耀輝	鄭耀輝	電機系(所)主任 金原傑	金原傑	電機系(所)教師代表 紀捷聰	紀捷聰
	副校長兼主任秘書 林國興		電子系(所)主任 陳源彬	陳源彬	電子系(所)教師代表 陳宏明	陳宏明
	技務長兼教資中心主任 林義証		土木工程系土木與防災所主任 陳明源	陳明源	土木系教師代表 陳為漢	陳為漢
	學務長 劉炳麟	劉炳麟	資訊系主任 張傳旺	張傳旺	自動化系暨機電光所教師代表 陳昭澄	陳昭澄
	總務長 蔡復興	蔡復興	管理學院院長暨服務與科技管理組所長夏太長	夏太長	資訊系教師代表 趙敬瑞	趙敬瑞
	國際長 陳銘文	陳銘文	國企系主任 洪雅雯	洪雅雯	管理學院	
	人事室主任 白宏堯	白宏堯	工管系主任 吳章傑	吳章傑	國企系教師代表 邱素津	邱素津
	會計主任 黃思芳	黃思芳	資管系主任 許兆惠	許兆惠	工管系教師代表 廖仁傑	廖仁傑
	電算中心主任 許劍興	許劍興	行銷與服務管理系主任 蘇志青	蘇志青	資管系教師代表 賴威仲	賴威仲
	圖書館館長 簡慧如	簡慧如	設計學院院長暨創意生活應用設計所所長兼空設系主任陳若華	陳若華	行銷與服務管理系教師代表 曾玲苑	曾玲苑
	體育室主任 黃錦裕	黃錦裕	商設系主任 許世芳	許世芳	設計學院	
	語言中心主任 張秀英	張秀英	數媒系暨媒體與遊戲設計所主任 鄭永熹	鄭永熹	空設系教師代表 蔡慶豐	蔡慶豐
	通識中心主任 李宏展	李宏展	創設系主任 毛祥飛	毛祥飛	商設系教師代表 杜雅雯	杜雅雯
	列席	列席	生活科技學院院長 吳佩玲	吳佩玲	數媒系教師代表 劉欽豪	劉欽豪
			美容系(所)主任 林文雄	林文雄	創設系教師代表 方亮彬	方亮彬
			運休系主任 邱聯榮	邱聯榮	生活科技學院	
			應外系主任 魏達亨	魏達亨	美容系教師代表 蕭蓉楨	蕭蓉楨
			觀光系主任 邱長光	邱長光	運休系教師代表 陳健麟	陳健麟
			通識中心教師代表 王瑛玲	王瑛玲	應外系教師代表 蔡財富	蔡財富
			列席	列席	觀光系教師代表 梁慧宜	梁慧宜

建國科技大學

「106 年度私立技專校院整體發展獎勵補助經費」

第二次專責小組會議紀錄

會計室	 11/23	 11/24
秘書室	 11/24	
校長批示	 11/24	

建國科技大學

「106 年度私立技專校院整體發展獎勵補助經費」 第二次專責小組會議紀錄

時間：一〇五年十一月二十一日（星期一）下午三時三十分

地點：行政中心二樓會議室

主席：校長 陳繁興

紀錄：喻雅珠

參、主席致詞：略

肆、報告事項：

一、本校於 105 年 10 月 11 日召開「106 年度私立技專校院整體發展獎勵補助經費」第一次專責小組會議規劃各單位獎勵補助款金額，再由各所系中心等相關單位依其金額做項目規劃後送回會計室彙整。

二、經統計經常門獎勵補助金額 1,260 萬元，自籌款金額 29 萬 7,700 元（自籌款編列在改善教學之相關物品項下），合計經常門 1,289 萬 7,700 元。資本門獎勵補助金額 2,940 萬元，自籌款金額 461 萬 7,900 元，合計資本門 3,401 萬 7,900 元。獎勵補助款依規劃共 4,200 萬元，自籌款共 491 萬 5,600 元，自籌款占獎勵補助款 11.70%，詳如下表。

106 年度獎勵補助款經費明細				
補助款(1)	獎勵款(2)	總預算(3)=(1)+(2)	自籌款(4) (獎勵補助款 10%以上)	總經費 (5)=(3)+(4)
\$15,330,000	\$26,670,000	\$42,000,000	\$4,915,600	\$46,915,600

	資本門			經常門		
	補助款	獎勵款	自籌款 (93.94%)	補助款	獎勵款	自籌款 (6.06%)
金額	\$10,731,000	\$18,669,000	\$4,617,900	\$4,599,000	\$8,001,000	297,700
合計	\$34,017,900			\$12,897,700		
占總經費比例	72.51%			27.49%		

註一：資本門及經常門，各佔獎勵補助款總預算 70% 及 30%。前段經常門預算得流用 5% 至資本門，流用後資本門不得高於 75%，經常門不得低於 25%。經費門之劃分應依「財物標準分類」規定辦理。

註二：10% 以上自籌款（不限定經常門及資本門的比例）。

參、討論提案：

案由一：檢附本校針對教育部 106 年度獎勵補助「私立技專校院整體發展獎勵補助經費(經常門)」需求預算規劃案，提請審議。

說明：本預算係依照本校預估款額—106 年度經常門分配之金額新台幣 1,260 萬元規劃，其中行政人員業務研習進修需求支用預算編列 0.66%，合計新台幣 8 萬 3,000 元；學生事務與輔導經常門經費編列 3%，合計新台幣 37 萬 8,000 元，已於 105 年 10 月 12 日提經學務處編列 106 年度整體獎勵補助款用於訓輔簡易設備及經常門會議審議通過；二年內到期之電子期刊訂閱費用編列 160 萬元，亦已於 105 年 10 月 31 日經圖書館館務會議通過；改善教學之相關物品預算將於本次專責小組審議，並由學校編列配合款支應。

建議：詳細預算資料及表件如下，提請審議。

建國科技大學 執行教育部106年度獎勵補助私立技專校院整體發展經費 (經常門)---改善師資獎勵補助經費支出明細表＜預估＞						
			2016/11/21 人事室製表及專責小組審議通過			
經常門獎勵補助款	\$12,600,000	經常門自籌款	\$297,700	經常門總經費(含自籌款)		\$12,897,700
項目	內容說明					經費需求
	106年獎勵補助	金額	所占比例 [占經常門獎勵補助款(不含自籌款)]		說明	
一、改善教學與師資結構（占經常門經費50% 以上【不含自籌款金額】）	1.編纂教材	18案	\$440,000	3.49%		\$7,597,220
	2.製作教具	9案	\$230,000	1.83%		
	3.推動實務教學	96案	\$1,000,000	7.94%		
	4.研究 （獎勵教師與產業合作技術研發、從事應用實務研究及教師多元升等機制）	235案	\$4,550,220	36.11%		
	5.研習（包含學輔相關政策之研習、深耕服務及深度實務研習）	161案	\$974,000	7.73%		
	6.進修	5案	\$85,000	0.67%		
	7.升等送審--學位	2案	\$18,000	0.14%	2.53%	
	升等送審--專著	12案	\$300,000	2.39%		
	小計		\$7,597,220	60.30%		
左列1～7項本校研究獎勵補助款占經常門經費，須符合教育部50%以上之規定						
二、行政人員相關業務研習及進修（占經常門經費5% 以內【不含自籌款金額】）	1.研習	10案	\$50,000	0.40%		\$83,000
	2.進修	2案	\$33,000	0.26%		
	小計		\$83,000	0.66%		
三、學生事務與輔導相關經費(占經常門經費2%以上【不含自籌款金額】)	1.外聘社團指導教師鐘點費	6人	\$90,000	0.71%		\$378,000
	2.學輔相關物品（單價1萬元以下之非消耗品）	0項	\$0	0.00%		
	3.其他學輔工作經費	4案	\$288,000	2.29%		
	小計		\$378,000	3.00%		
1.社團指導教師鐘點費(估6人)：\$90,000元 2.學輔相關物品（單價1萬元以下之非消耗品）(估0項)：\$0元 3.其他學輔工作經費(估4案)：\$288,000元 包括： A.發展系所學會特色活動或比賽(估1案)：\$100,000元 B.學生會及社團校外參訪、參觀、參展或觀摩活動(估2案)：\$100,000元 C.學生會及社團辦理整合性或創意性活動(估1案)：\$88,000元 以上係遵照教育部96年1月12日台技(三)字第0960005242號函之規定辦理，本項提學務相關會議審議。						
四、改善教學之相關物品(單價一萬元以下之非消耗品)			\$297,700	0.00%		\$297,700
本項以學校自籌款經費支應。 *佔獎勵補助款經常門之總經費(不含自籌款)比例：0% *佔經常門自籌款金額比例：100%						
五、其他	1.新聘教師薪資(2年內)	4人	\$2,941,780	23.34%		\$4,541,780
	2.現有教師薪資	---	\$0	0.00%		
	3.資料庫訂閱費	2項	\$1,600,000	12.70%		
	4.軟體訂購費	---	\$0	0.00%		
	5.其他	---	\$0	0.00%		
	小計		\$4,541,780	36.04%		
1.補助2年內新聘教師助理教授(級)估4人之106年度部分薪資。 2.本校生師比優良，助理教授以上比例逐年成長，教授比例符合規定。99年度起依規定經常門獎勵補助經費分配由40%降為30%，其他項目先規劃後，其他項目先規劃後，此項無經費可編列。 3.授權年限2年以內之電子期刊資料庫訂閱費用： (1) 2017年電子期刊資料庫「SDOL」續訂費--Basic(10種期刊)+subject collection 4：\$1,300,000元。 (2) 中國期刊全文資料庫--「文史哲」、「教育與社會科學綜合」2個專輯：\$300,000元。						
總 計 [經常門獎勵補助款\$12,600,000元+經常門自籌款(第四項) \$297,700元]						\$12,897,700

討論過程：

人事室蕭惠蓉組長：本表人數、案件，係以 105 年度獎勵補助「私立技專校院整體發展獎勵補助經費(經常門部分)執行經費預估，由於 106 年獎勵補助經費經常門使用原則在「改善教學與師資結構」占經常門比例規定有變動，由 30%提高至 50%，內容為教師編纂教材、製作教具、推動實務教學、研究、研習、進修及升等送審，本校編列 60.30%以落實教學品質、師資結構之改善，並符合教育部 50%以上之規定；本校行政人員(職員工)研習及進修獎勵補助款占經常門經費 0.66%，符合教育部 5%以內之規定；學生事務與輔導相關經費占經常門經費 3%，符合教育部 2%以上之規定；各所系提出單價低於一萬元之教學設備，列入「改善教學之相關物品」金額計新台幣 29 萬 7,700 元，並以學校自籌款編列；其他經費占經常門經費 36.04%。

決 議：照案通過。

案由二：檢附本校針對教育部 106 年度獎勵補助「私立技專校院整體發展獎勵補助經費(資本門)」各所系中心教學設備需求規劃，提請審議。

說 明：(一)本預算係依照本校預估款額—106 年度資本門分配之金額新台幣 2,940 萬元規劃，其中圖書館自動化及圖書期刊、教學媒體編列 15%，合計新台幣 441 萬元，已於 105 年 10 月 31 日經圖書館會議審議通過；教學研究及學生事務與輔導相關設備編列 2.5%，合計新台幣 73 萬 5,000 元，亦已於 105 年 10 月 12 日提經學務處編列 106 年度整體獎勵補助款用於訓輔簡易設備及經常門會議審議通過；其他環保廢棄物處理設施由總務處提出需求 50 萬元，校園資訊系統由電算中心提出需求 100 萬元；其餘經費與部分本校自籌款，則由各所系科中心室依規劃金額編列教學設備。

(二)經統計資本門自籌款計新台幣 461 萬 7,900 元、改善教學之相關物品(單價一萬元以下之非消耗品)自籌款計新台幣 29 萬 7,700 元，合計自籌款共新台幣 491 萬 5,600 元，占獎勵補助款 11.70%。

(三)第二批提出新台幣 902 萬 7,640 元之需求，將以本校政策性經費籌措，必要時可列為學校自籌款申報。

建 議：資本門各項金額如下表，提請審議。

※ 是否支用重大修繕維護工程 ☐ 是，\$_____，占資本門 _____%（註三） ☒ 否						
項 目		獎勵補助款		自籌款		備註
		金額	比例（%）	金額	比例（%）	
一、各所系科中心之教學及研究設備（至少占資本門經費60%以上【不含自籌款金額】）		\$22,755,000	77.4%	\$4,617,900	100%	
二、圖書館自動化及圖書期刊、教學媒體（應達資本門經費10%【不含自籌款金額】）	圖書館自動化設備	\$1,328,000	4.52%			
	圖書期刊、教學媒體	\$3,082,000	10.48%			
	小計	\$4,410,000	15.00%			

三、學生事務及輔導相關設備 (應達資本門經費 2%【不含自籌款金額】)	\$735,000	2.50%			
四、其他(省水器材、實習實驗、校園安全設備與環保廢棄物處理、無障礙空間、其他永續校園綠化等相關設施、校園資訊系統)	\$1,500,000	5.10%			
總 計	\$29,400,000	100%	\$4,617,900	100%	

討論過程：

會計室黃思芳主任：各單位所提資本門項目，會計室已事先就品名及規格檢查過，已請各系完成修正，請各位委員審議。

決 議：(一)各系所中心室規劃提出之資本門項目，請依所列預算經費支用，亦請再詳加核對資料內容。

(二)其餘照案通過。

肆、臨時動議：無

伍、散會

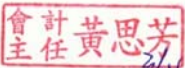
建 國 科 技 大 學 會議簽到表

會議名稱	「106 年度私立技專校院整體發展獎勵補助經費支用計畫」第二次專責小組會議			開會地點	行政大樓二樓會議室	
開會期間	105 年 11 月 21 日(一) 下午 3:30			主 席	總執行長 江金山	
會議內容綱要	「106 年度私立技專校院整體發展獎勵補助經費」支用計畫					
簽到記錄	出席人員	簽到	出席人員	簽到	出席人員	簽到
	校長 陳繁興	陳繁興	自動化系暨機電光所主任 王紀瑞	王紀瑞	工程學院	
	三力發展部總執行長 江金山	江金山	機械系暨製造所主任 楊士震	楊士震	機械系暨製造所教師代表 劉啟昌	
	副校長兼研發長 鄭耀輝	鄭耀輝	電機系(所)主任 金原傑		電機系(所)教師代表 紀捷聰	紀捷聰
	副校長兼主任秘書 林國興	林國興	電子系(所)主任 陳源彬	陳源彬	電子系(所)教師代表 陳宏明	
	教務長兼教質中心主任 林義証	林義証	土木系暨土木與防災所主任 陳明源	陳明源	土木系教師代表 陳為漢	陳為漢
	學務長 劉炳麟	劉炳麟	資訊系主任 張傳旺	張傳旺	自動化系暨機電光所教師代表 陳昭溶	陳昭溶
	總務長 秦復興	秦復興	管理學院院長暨服務與科技管理組所長夏太長	夏太長	資訊系教師代表 趙敬瑞	趙敬瑞
	國際長 陳銘文	陳銘文	國企系主任 洪雅雯	洪雅雯	管理學院	
	人事室主任 白宏堯	白宏堯	工管系主任 吳章傑	吳章傑	國企系教師代表 邱素津	邱素津
	會計主任 黃思芳	黃思芳	資管系主任 許兆惠	許兆惠	工管系教師代表 廖仁傑	廖仁傑
	電算中心主任 許劍興	許劍興	行銷與服務管理系主任 蘇志青	蘇志青	資管系教師代表 賴威仲	賴威仲
	圖書館館長 甯慧如	甯慧如	設計學院院長暨創意生活應用設計所所長兼空設系主任陳若華	陳若華	行銷與服務管理系教師代表 曾玲慈	曾玲慈
	體育室主任 黃錦裕	黃錦裕	商設系主任 許世芳	許世芳	設計學院	
	語言中心主任 張秀英	張秀英	數媒系暨媒體與遊戲設計所主任 鄭永康	鄭永康	空設系教師代表 蔡慶豐	蔡慶豐
	通識中心主任 李宏展	李宏展	創設系主任 毛祚飛	毛祚飛	商設系教師代表 杜雅雯	杜雅雯
	列席 葉惠蓉	葉惠蓉	生活科技學院院長 吳佩玲	吳佩玲	數媒系教師代表 劉欽豪	劉欽豪
			美容系(所)主任 林文雄	林文雄	創設系教師代表 方亮彬	方亮彬
			運休系主任 邱聯榮	邱聯榮	生活科技學院	
			應外系主任 魏達亨	魏達亨	美容系教師代表 蕭蓉楨	蕭蓉楨
			觀光系主任 邱長光	邱長光	運休系教師代表 陳健麟	陳健麟
			通識中心教師代表 王琰玲	王琰玲	應外系教師代表 蔡財富	蔡財富
					觀光系教師代表 梁慧宜	梁慧宜

建國科技大學

「106 年度私立技專校院整體發展獎勵補助經費」

第三次專責小組會議紀錄

會計室	 3/4  3/4
秘書室	空 轉 急 如 0317
校長批示	陳 繁 興 0317

建國科技大學
「106 年度私立技專校院整體發展獎勵補助經費」
第三次專責小組會議紀錄

時間：民國一〇六年三月三日（星期五）下午三時三十分

地點：行政中心二樓會議室

主席：校長陳繁興

紀錄：喻雅珠

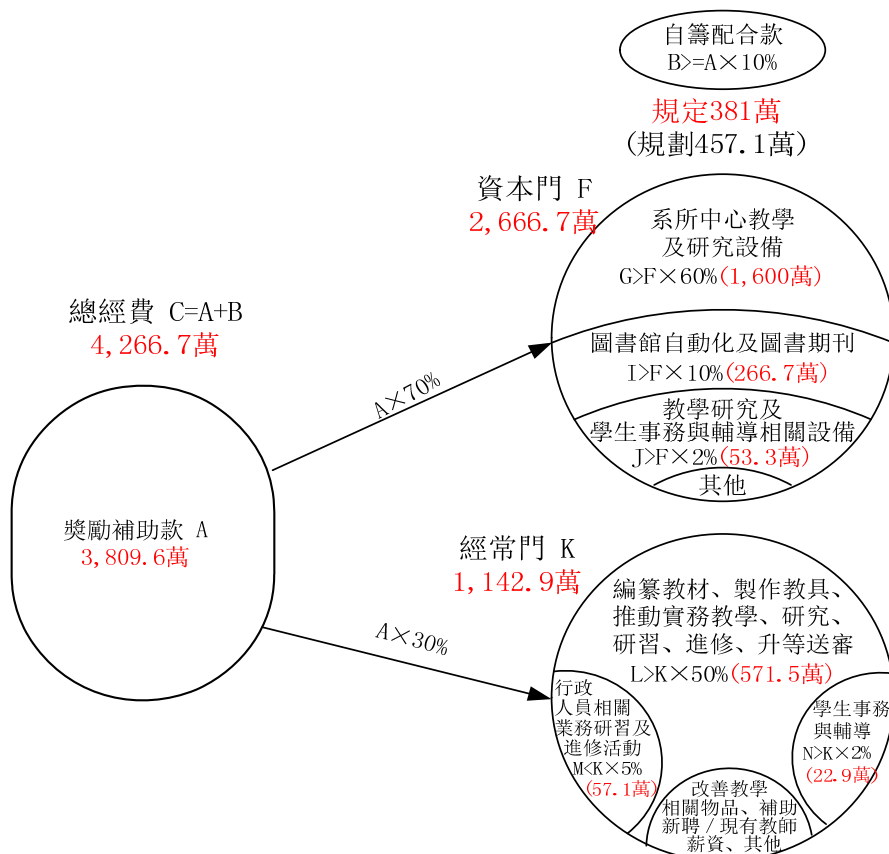
伍、主席致詞： 略

陸、報告事項：

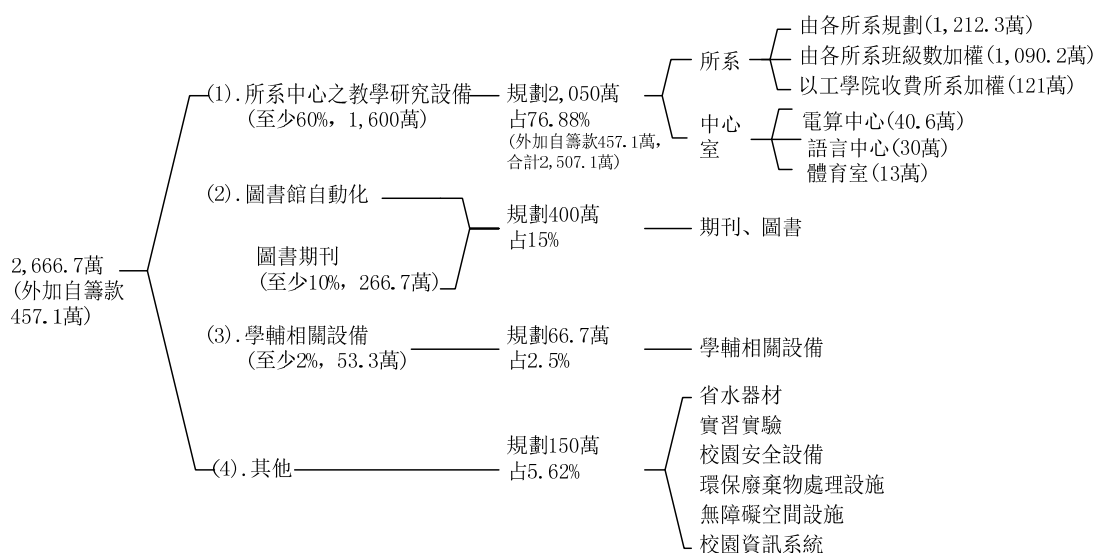
- 一、依據教育部獎勵補助私立技專校院整體發展經費核配及申請要點第十點第(一)項第 3 條規定，各校應於每年 11 月 30 日前填報次年度「支用計畫書」報部審查。本校提出申請獎勵補助款 4,200 萬元（含經常門 1,260 萬元，資本門 2,940 萬元），自籌款共 491 萬 5,600 元。
- 二、教育部 106 年 2 月 23 日臺教技(三)字第 1060023205X 號函核定本校「106 年度私立技專校院整體發展獎勵補助經費」共計 3,809 萬 5,949 元(經常門 1,142 萬 8,785 元，資本門 2,666 萬 7,164 元)，另本校應自籌獎勵補助經費十分之一以上額度為配合款（不限於經常門或資本門）。
- 三、上開獎補助經費業包含依本校規模及近 3 年產學合作績效增加獎勵經費 450 萬元；本校 105 學年度日間學制學士班及副學士班新生註冊率未達 80%，依教育部獎勵補助私立技專校院整體發展經費核配要點第 8 條第 2 項第 1 目之規定，不予核配獎勵經費 30%，計 599 萬 7,813 元。
- 四、上開 106 年度核定公函隨文檢送教育部委託專家學者審查本校原支用計畫書之「書面審查意見」乙份（如附件），請本校依審查意見修正計畫書備文報部。
- 五、會計室已依核定金額及相關規定，重新計算原「規劃架構」之各項經費規劃原則，並送本次「專責小組會議」討論。
- 六、修正支用計畫書需於文到三十日內完成，請使用本獎勵補助經費之單位依會議決議金額修正，採購項目需重新詢價，並請於 3 月 17 日前將修正資料傳送至「獎勵補助經費支用計畫系統」。

參、討論提案：

- 案 由一：教育部 106 年 2 月 23 日臺教技(三)字第 1060023205X 號函核定本校「106 年度私立技專校院整體發展獎勵補助經費」3,809 萬 5,949 元整，修正本校 106 年度整體發展獎勵補助經費規劃原則，如說明，提請討論。
- 說 明：(一)依據教育部整體發展獎勵補助款「申請原則及注意事項」規定，本校 106 年度規劃架構如下：



(二) 在「資本門」部分—圖書館自動化及圖書期刊等規劃占資本門 15.0%，即 400 萬元；學輔相關設備規劃 2.5%，即 66.7 萬元；其他規劃 150 萬元，占 5.62%，餘由所系中心運用，計 2,050 萬 164 元，占 76.88%，外加自籌款 457 萬 836 元，資本門合計 3,123 萬 8,000 元。上圖所示各項規劃擬調整如下：



(三)綜合上述三項說明各所系中心教學研究設備擬規劃經費如下：

											單位：萬元	
單 位		106學年度班級數			日+(夜+週末)×2/3		可規劃經費(萬元)				政策性 籌措經費	
		日	夜	週末	原始權重	調整權重	50%規劃	45%權重	5%工學院 收費加權	第一批	第二批	
工程學院	製造科技所	2			2.0	6	44.9	23.9	11.0	79.8	440	
	機械系	8	8	2	14.7	15	44.9	59.6	11.0	115.5		
	電機所	2			2.0	6	44.9	23.9	11.0	79.8		
	電機系	8	3		10.0	10	44.9	39.8	11.0	95.7		
	電子所	2			2.0	6	44.9	23.9	11.0	79.8		
	電子系	7	8	2	13.7	14	44.9	55.7	11.0	111.6		
	土木與防災所	2			2.0	6	44.9	23.9	11.0	79.8		
	土木系	7	4	2	11.0	11	44.9	43.8	11.0	99.7		
	機電光所	2			2.0	6	44.9	23.9	11.0	79.8		
	自動化系	6	4		8.7	10	44.9	39.8	11.0	95.7		
	資通系	5	1		5.7	10	44.9	39.8	11.0	95.7		
管理學院	工管系	5	3	2	8.3	10	44.9	39.8		84.7	200	
	資管系	8	4	2	12.0	12	44.9	47.7		92.6		
	國企系	7	8	2	13.7	14	44.9	55.7		100.6		
	行銷與服務管理系	6	1		6.7	10	44.9	39.8		84.7		
	服務與科技管理研究所	2			2.0	10	44.9	39.8		84.7		
設計學院	商設系	7	1		7.7	10	44.9	39.8		84.7	240	
	空設系	8	3	2	11.3	12	44.9	47.7		92.6		
	數位媒體系	7	4		9.7	10	44.9	39.8		84.7		
	媒體與遊戲設計研究所	2			2.0	6	44.9	23.9		68.8		
	創意產品與遊戲設計系	8	1		8.7	10	44.9	39.8		84.7		
	創意生活應用設計所	2			2.0	10	44.9	39.8		84.7		
生活科技學院	應外系	6	1		6.7	10	44.9	39.8		84.7	200	
	美容所	2			2.0	6	44.9	23.9		68.8		
	美容系	12	8	2	18.7	19	44.9	75.5		120.4		
	運動休閒系	9	4	4	14.3	15	44.9	59.6		104.5		
	觀光系	8			8.0	10	44.9	39.8		84.7		
通識	通識中心				-							
	體育室				-					13.0		
語言中心										30.0		
電子計算機中心										40.6		
小計		150	66	20	207.3	274	1,212.3	1,090.2	121.0	2,507.1	1,080.0	
圖書館	設備									400.0		
	圖書期刊等											
學生事務與輔導相關設備										66.7		
其他（省水器材、實習實驗、校園安全設備與環保廢棄物處理、無障礙空間設施等）										50.0		
電子計算機中心										100.0		
小計										616.7		
重大修繕												
合計		150	66	20						3,123.8	1,080	

(四)為使既有所系經費不低於以往水準，又能增加各新設立所系之教學設備，本校擬另外政策性籌措經費約 1,080 萬元一併納入規劃，列入各所系第二批採購，並做為獎勵補助款設備標餘款優先序採購項目。

(五)本校使用獎勵補助經費之單位依上述預估規劃額度研擬採購項目儀器設備規格說明書，區分第一批、第二批之優先序。單價低於一萬元之設備，擬以物品方式另外列出，屬於經常門，但為不影響經常門之分配，物品之支出以學校自籌款編列。

(六)各所系需以特色發展及本校中程校務發展計畫所定方針，編列採購優先項目。

(七)在「經常門」部分－學生事務與輔導規劃 34 萬 3,000 元，占 3%；一年內到期之電子期刊資料庫訂閱費規劃 130 萬元，占 11.4%；改善教學之相關物品由各所系提出後，以學校自籌款支應，其餘經常門經費 978 萬 5,785 元由人事室負責彙整製表用於改善教學與師資結構、行政人員相關業務研習及進修、新聘教師薪資及現有教師薪資等。

討論過程：

(一)電子系陳源彬主任：海青班學生結業後於本學期轉入本系就讀，所以 106 學年度 四技三班級數會增加一班，是否可增加經費？

(二)工程學院王紀瑞院長：教育部 106 年獎勵補助經費經常門不再補助學術期刊發表費，學校是否有其他經費可補助此項目？

(三)圖書館甯慧如館長：本館原先編列經常門電子期刊資料庫「SDOL」，但由於該資料庫連年漲價，因此重新調查各院系電子資料庫使用需求，並配合全國各大專校院，暫時停訂 SDOL 電子資料庫，改訂其他資料庫，所需電子資料庫經費調整為 120 萬元。

決議：

(一)由於電子系班級數增加，經核算該系經費應增加 3.8 萬元，為不影響各單位獎補款經費分配，則由本校第二批經費支應，工程學院第二批經費增加為 443.8 萬元。

(二)關於學術期刊發表費請研發處制訂相關辦法，請於 106 學年度校內經費項下編列，並請各位老師積極申請科技部計畫補助。

(三)經常門一年內到期之電子期刊資料庫訂閱費同意調整為 120 萬元。

(四)資本門經費同意依說明(四)之經費核配金額，由各所系中心編列資本門設備，並請依特色發展及中程校務發展計畫所定方針，編列採購優先項目。

(五)經常門經費由人事室規劃相關經費，於下次會議提起審議。

(六)其餘照案通過。

肆、臨時動議：無

伍、散會

建 國 科 技 大 學

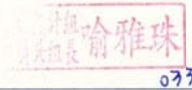
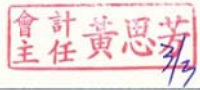
會 議 簽 到 表

會議名稱	「106 年度私立技專校院整體發展獎勵補助經費支用計畫」第三次專責小組會議			開會地點	行政大樓二樓會議室	
開會期間	106 年 3 月 3 日(五) 下午 3:30			主 席	校長 陳繁興	
會議內容綱 要	「106 年度私立技專校院整體發展獎勵補助經費」支用計畫					
簽 到 記 錄	出席人員	簽到	出席人員	簽到	出席人員	簽到
	校長 陳繁興	陳繁興	工程學院院長 王紀瑞	王紀瑞	工程學院	
	三力發展部總執行長 江金山	江金山	自動化系暨機電光所 黃錫泉	黃錫泉	機械系暨製造所 教師代表 劉啟昌	
	副校長兼研發長 鄭耀輝	鄭耀輝	機械系暨製造所 主任 楊士震	楊士震	電機系(所) 教師代表 紀捷聰	紀捷聰
	副校長兼主任秘書 林國興	林國興	電機系(所)主任 金原傑	金原傑	電子系(所) 教師代表 陳宏明	陳宏明
	教務長兼教資中心 主任 林義証	林義証	電子系(所)主任 陳源彬	陳源彬	土木系 教師代表 陳為漢	陳為漢
	學務長 劉炳麟	劉炳麟	土木系暨土木與防 災所主任 陳建志	陳建志	自動化系暨機電光所 教師代表 陳昭法	陳昭法
	總務長 秦復興	秦復興	資通系主任 張傳旺	張傳旺	資通系 教師代表 趙啟瑞	趙啟瑞
	國際長 陳銘文	陳銘文	管理學院院長暨服務與科 技管理所所長夏太長	夏太長	管理學院	
	人事室主任 白宏堯	白宏堯	國企系主任 洪雅雯	洪雅雯	國企系 教師代表 邱素津	邱素津
	會計主任 黃思芳	黃思芳	工管系主任 吳章傑	吳章傑	工管系 教師代表 廖仁傑	廖仁傑
	電算中心主任 許劍興	許劍興	資管系主任 許兆惠	許兆惠	資管系 教師代表 賴威仲	賴威仲
	圖書館館長 簡慧如	簡慧如	行銷與服務管理系 主任 蘇志青	蘇志青	行銷與服務管理系 教師代表 曾玲慈	曾玲慈
	體育室主任 黃錦裕	黃錦裕	設計學院院長暨創意生活 應用設計所所長陳若華	陳若華	設計學院	
	語言中心主任 張秀英	張秀英	空設系主任 彭思顯	彭思顯	空設系 教師代表 蔡慶豐	蔡慶豐
	通識中心主任 李宏展	李宏展	商設系主任 許世芳	許世芳	商設系 教師代表 杜雅雯	杜雅雯
	3 列席	蕭惠慈	數媒系暨媒體與遊戲設 計所主任 鄭永熏	鄭永熏	數媒系 教師代表 劉欽豪	劉欽豪
			創設系主任 毛祚飛	毛祚飛	創設系 教師代表 方亮彬	方亮彬
			生活科技學院院長 吳佩玲	吳佩玲	生活科技學院	
			美容系(所)主任 林文雄	林文雄	美容系 教師代表 蕭蓉禎	蕭蓉禎
			運休系主任 邱聯榮	邱聯榮	運休系 教師代表 陳健麟	陳健麟
			應外系主任 魏逢亨	魏逢亨	應外系 教師代表 蔡財富	蔡財富
			觀光系主任 邱長光	邱長光	觀光系 教師代表 梁慧宜	梁慧宜
					通識中心 教師代表 王琰玲	王琰玲

建國科技大學

「106 年度私立技專校院整體發展獎勵補助經費」

第四次專責小組會議紀錄

會計室	 0331	 3/21
秘書室	 0331	
校長批示	 0406	

建國科技大學

「106 年度私立技專校院整體發展獎勵補助經費」

第四次專責小組會議紀錄

時間：民國一〇六年三月廿八日（星期二）下午二時

地點：行政中心二樓會議室

主席：校長 陳繁興

紀錄：喻雅珠

柒、主席致詞：

捌、報告事項：

- 一、本校於 106 年 3 月 3 日召開「106 年度私立技專校院整體發展獎勵補助經費」第三次專責小組會議確定各單位規劃金額，再由各所系中心等相關單位依規劃金額做項目金額修正後送回會計室彙整。
- 二、經統計經常門獎勵補助金額 1,142 萬 8,785 元，自籌款金額 26 萬 388 元（自籌款編列在改善教學之相關物品項下），合計經常門 1,168 萬 9,173 元。資本門獎勵補助金額 2,666 萬 7,164 元，自籌款金額 429 萬 2,648 元，合計資本門 3,095 萬 9,812 元。獎勵補助款依規劃共 3,809 萬 5,949 元，自籌款共 455 萬 3,036 元，自籌款占獎勵補助款 11.95%，詳如下表。

106 年度獎勵補助經費明細		
獎勵補助款(A)	自籌款(B) (占獎勵補助款 10%以上)	總預算(C)=(A)+(B)
\$38,095,949	\$4,553,036	\$42,648,985

	資本門		經常門	
	獎勵補助款	自籌款	獎勵補助款	自籌款
金額	\$26,667,164	\$4,292,648	\$11,428,785	\$260,388
合計	\$30,959,812		\$11,689,173	
占總預算比例	72.59%		27.41%	

註一：資本門及經常門各占獎勵補助款總預算 70%及 30%。實際執行時，經常門預算至多得流用 5%至資本門，流用後資本門不得高於 75%，經常門不得低於 25%。如有特殊需求必須變更經常門及資本門比例者，應經專案核定後並列於支用計畫書中。經、資門之劃分應依行政院主計總處發布之「財物標準分類」規定辦理。

註二：學校應編列 10%以上自籌款（不限定經常門及資本門之支用比例）。

參、討論提案：

案由一：檢附本校對教育部 106 年度獎勵補助「私立技專校院整體發展獎勵補助經費(經常門)」需求預算規劃案，提請審議。

說明：本預算係依照教育部核定款額—106 年度經常門新台幣 1,142 萬 8,785 元規劃，其中「改善教學與師資結構」預算編列 708 萬 3,407 元，占經常門預算 61.98%；「行政人員業務研習進修」預算編列 8 萬 3,000 元，占經常門預算 0.73%；「學生事務與輔導相關經費」編列 3%，合計 34 萬 3,000 元，已提經學務處編列 106 年度整體補助款用於訓輔簡易設備及經常門修正會議審議通過；「其他—電子資料庫」編列 120 萬元，占經常門經費 10.50%，已由圖書館館務會議審議通過；「其他—新聘教師薪資」編列 271 萬 9,378 元，占經常門經費 23.79%；改善教學之相關物品預算經各所系提出後合計 26 萬 388 元，由學校編列自籌款支應。

建議：詳細預算資料及表件如下，提請審議。

**建國科技大學 執行教育部106年度獎勵補助私立技專校院整體發展經費
(經常門)---改善師資獎勵補助經費支用明細表 < 預算 >**

2017/03/28人事室製表及專責小組審議通過

經常門獎勵補助款	\$11,428,785	經常門自籌款	\$260,388	經常門總經費(含自籌款)	\$11,689,173
----------	--------------	--------	-----------	--------------	--------------

項目	內容說明					經費需求
	106年獎勵補助	金額	所占比例 [占經常門獎勵補助款(不含自籌款)]		說明	
一、改善教學與師資結構（占經常門經費50% 以上【不含自籌款金額】）	1.編纂教材	18案	\$396,000	3.46%		\$7,083,407
	2.製作教具	9案	\$207,000	1.81%		
	3.推動實務教學	90案	\$900,000	7.88%		
	4.研究 （獎勵教師與產業合作技術研發、從事應用實務研究及教師多元升等機制）	225案	\$4,483,407	39.23%		
	5.研習（包含學輔相關政策之研習、深耕服務及深度實務研習）	130案	\$694,000	6.07%		
	6.進修	3案	\$85,000	0.74%		
	7.升等送審--學位	2案	\$18,000	0.16%	2.79%	
	升等送審--專著	12案	\$300,000	2.63%		
	小計		\$7,083,407	61.98%		
(1)實務研究轉化教材(估20案)：300,000元。 (2)指導學生競賽(估50案)：540,000元。 (3)教師取得專業證照(估20案)：60,000元。 (1)研究成果(估146案)-\$2,493,547元，包括： A.與產業合作技術研發衍生成果(估80案)：\$1,039,547元 B.技術移轉案衍生成果(估5案)：\$60,000元 C.科技部計畫及政府其他單位專案研究計畫(估16案)：\$1,064,000元 D.專利(估45案)：\$330,000元 (2)專題計畫研究(估76案)：\$1,879,860元，包括： A.一般型專題計畫(估44案)：\$180,000元 B.進階型專題計畫(經常門)(估29案)：\$943,320元 C.整合型專題計畫(經常門)(估3案)：\$756,540元 (3)教師多元升等通過獎勵(估3案)：\$110,000元 (1)短期研習(估130案)：\$694,000元 (2)深耕服務研習(估2案)：\$300,000元 (3)深度實務研習(估3案)：\$300,000元 第(2)-(3)項已規劃由教育部技職教育再造計畫-實務課程發展及師生實務增能計畫支應，故不需支用本項經費。 部份時間(估3人):\$85,000元						
左列1～7項本校研究獎勵補助款占經常門經費，須符合教育部50%以上之規定						
二、行政人員相關業務研習及進修（占經常門經費5% 以內【不含自籌款金額】）	1.研習	10案	\$50,000	0.44%		\$83,000
	2.進修	2案	\$33,000	0.29%		
	小計		\$83,000	0.73%		
三、學生事務與輔導相關經費(占經常門經費2%以上【不含自籌款金額】)	1.外聘社團指導教師鐘點費	5人	\$84,000	0.73%		\$343,000
	2.學輔相關物品（單價1萬元以下之非消耗品）	0項	\$0	0.00%		
	3.其他學輔工作經費	4案	\$259,000	2.27%		
	小計		\$343,000	3.00%		
1.社團指導教師鐘點費(估5人)：\$84,000元 2.學輔相關物品（單價1萬元以下之非消耗品）(估0項)：\$0元 3.其他學輔工作經費(估4案)：\$259,000元 包括： A.發展系所學會特色活動或比賽(估1案)：\$100,000元 B.學生會及社團校外參訪、參觀、參展或觀摩活動(估2案)：\$90,000元 C.學生會及社團辦理整合性或創意性活動(估1案)：\$69,000元 以上係遵照教育部96年1月12日台技(三)字第0960005242號函之規定辦理，本項提學務相關會議審議。						
四、改善教學之相關物品(單價一萬元以下之非消耗品)			\$260,388	0.00%		\$260,388
本項以學校自籌款經費支應。 *佔獎勵補助款經常門之總經費(不含自籌款)比例：0% *佔經常門自籌款金額比例：100%						
五、其他	1.新聘教師薪資(2年內)	4人	\$2,719,378	23.79%		\$3,919,378
	2.現有教師薪資	---	\$0	0.00%		
	3.資料庫訂閱費	7項	\$1,200,000	10.50%		
	4.軟體訂購費	---	\$0	0.00%		
	5.其他	---	\$0	0.00%		
	小計		\$3,919,378	34.29%		
1.補助2年內新聘教師助理教授(級)估4人之106年度部分薪資。 2.本校生師比優良，助理教授以上比例逐年成長，教授比例符合規定。99年度起依規定經常門獎勵補助經費分配由40%降為30%，其他項目先規劃後，其他項目先規劃後，此項無經費可編列。 3.授權年限2年以內之電子期刊資料庫訂閱費用：「華藝線上圖書館資料庫(CEPS+CETD)」、「天下雜誌群知識庫」、「ProQuest - The Vogue Archive」、「EBSCOhost - Communication & Mass Media Complete」、「哈佛商業評論全球繁體中文版資料庫」、「AISP情報顧問服務資料庫」、「Acer Walking Library」等7項。						
總 計 [經常門獎勵補助款\$11,428,785元+經常門自籌款(第四項) \$260,388元]						\$11,689,173

討論過程：

人事室徐楊順組長：本表人數、案件，係以 106 年度教育部核准本校獎勵補助「私立技專校院整體發展獎勵補助經費(經常門部分)及參照 105 年度決算編列，在「改善教學與師資結構」編列 61.98%以落實教學品質、師資結構之改善，並符合教育部占經常門經費 50% 以上之規定。

決 議：照案通過。

案由二：檢附本校對教育部 106 年度獎勵補助「私立技專校院整體發展獎勵補助經費(資本門)」各所系中心教學研究設備需求規劃，提請審議。

說 明：(一)資本門經費需求係依教育部核定金額 2,666 萬 7,164 元規劃，其中圖書館自動化及圖書期刊、教學媒體編列 15%，合計 400 萬元，已經圖書館館務會議審議通過；教學研究及學生事務與輔導相關設備編列 2.5%，合計 66 萬 7,000 元，亦已提經學務處編列 106 年度整體補助款用於訓輔簡易設備及經常門修正會議審議通過；環保廢育棄物處理設備、校園資訊系統，由總務處及電算中心提出需求 150 萬元；其餘經費與本校需自籌獎勵補助金額 10%以上額度之自籌款，則由各所系中心依規劃金額編列教學設備。

(二)統計資本門自籌款計 429 萬 2,648 元、改善教學之相關物品（單價一萬元以下之非消耗品）自籌款計 26 萬 388 元，合計學校自籌款共 455 萬 3,036 元，占獎勵補助款 11.95%。

(三)第二批提出 926 萬 3,400 元之需求，將以本校政策性經費籌措支付，獎勵補助經費若有標餘款時將由第二批採購目依序申報。

建 議：資本門各項金額如下表，詳細規格說明書如各單位所提。

※ 是否支用重大修繕維護工程 ☐ 是，\$_____，占資本門 _____%（註三） ☐ 否					
項 目	獎勵補助款		自籌款		備註
	金額	比例（%）	金額	比例（%）	
一、各所系科中心之教學及研究設備（至少占資本門經費 60%以上【不含自籌款金額】）	\$20,500,164	76.9%	\$4,292,648	100%	
二、圖書館自動化及圖書期刊、教學媒體（應達資本門經費 10%【不含自籌款金額】）	圖書館自動化設備	\$915,000	3.4%		
	圖書期刊、教學媒體	\$3,085,000	11.6%		
	小計	\$4,000,000	15.00%		
三、學生事務及輔導相關設備（應達資本門經費 2%【不含自籌款金額】）	\$667,000	2.50%			

四、其他（省水器材、實習實驗、校園安全設備與環保廢棄物處理、無障礙空間、其他永續校園綠化等相關設施）	\$1,500,000	5.6%			
總 計	\$26,667,164	100%	\$4,292,648	100%	

註三：本獎勵補助經費，不得支用於興建校舍工程建築及興建建築貸款利息補助。但因重大天然災害及不可抗力因素所致需修繕之校舍工程，得優先支用本項經費，於支用計畫中敘明理由並報部核定後，於資本門經費 50%內勻支，未經報核不得支用。

註四：自籌款不限定資本門各項目之支用比例。

討論過程：

陳繁興校長：由於經費有限，請各院整合各系所之教學設備，達到資源共享，有效運用獎勵補助經費。

決議：照案通過。

肆、臨時動議：無

五、散會

建 國 科 技 大 學 會議簽到表

會議名稱	「106 年度私立技專校院整體發展獎勵補助經費支用計畫」第四次專責小組會議			開會地點	行政大樓二樓會議室	
開會期間	106 年 3 月 28 日(二) 下午 2:00			主 席	校長 陳繁興	
會議內容綱 要	「106 年度私立技專校院整體發展獎勵補助經費」支用計畫					
簽 到 記 錄	出席人員		簽到		出席人員	
	簽到		簽到		簽到	
	校長 陳繁興		工程學院院長 王紀瑞		工程學院	
	三力發展部總執行長 江金山		自動化系暨機電光所主任 黃錫泉		機械系暨製造所 教師代表 劉啟昌	
	副校長兼研發長 鄭耀輝		機械系暨製造所主任 楊士震		電機系(所) 教師代表 紀捷聰	
	副校長兼主任秘書 林國興		電機系(所)主任 金原傑		電子系(所) 教師代表 陳宏明	
	教務長兼教資中心主任 林義証		電子系(所)主任 陳源彬		土木系 教師代表 陳為漢	
	學務長 劉炳麟		土木系暨土木與防災所主任 陳建志		自動化系暨機電光所 教師代表 陳昭淙	
	總務長 秦復興		資通系主任 張傳旺		資通系 教師代表 趙啟瑞	
	國際長 陳銘文		管理學院院長暨服務與科技管理所所長夏太長		管理學院	
	人事室主任 白宏堯		國企系主任 洪雅雯		國企系 教師代表 邱素津	
	會計主任 黃思芳		工管系主任 吳章傑		工管系 教師代表 廖仁傑	
	電算中心主任 許劍興		資管系主任 許兆惠		資管系 教師代表 賴威伸	
	圖書館館長 甯慧如		行銷與服務管理系主任 蘇志青		行銷與服務管理系 教師代表 曾玲慈	
	體育室主任 黃錦裕		設計學院院長暨創意生活應用設計所所長陳若華		設計學院	
	語言中心主任 張秀英		空設系主任 彭思顯		空設系 教師代表 蔡慶豐	
	通識中心主任 李宏展		商設系主任 許世芳		商設系 教師代表 杜雅雯	
	副 席 徐楊順		數媒系暨媒體與遊戲設計所主任 鄭永熏		數媒系 教師代表 劉欽豪	
			創設系主任 毛祚飛		創設系 教師代表 方亮彬	
			生活科技學院院長 吳佩玲		生活科技學院	
			美容系(所)主任 林文雄		美容系 教師代表 蕭蓉禎	
			運休系主任 邱聯榮		運休系 教師代表 陳健麟	
			應外系主任 魏逢亨		應外系 教師代表 蔡財富	
			觀光系主任 邱長光		觀光系 教師代表 梁慧宜	
				通識中心 教師代表 王瑛玲		

建國科技大學

「106 年度私立技專校院整體發展獎勵補助經費」

第五次專責小組會議紀錄

會計室	會計室主任 喻雅珠 10/16 會計主任 黃思芳 10/16
秘書室	主任秘書 林國興 10月16日
校長批示	陳繁興 1017

建國科技大學

「一〇六年度私立技專校院整體發展獎勵補助經費」

第五次專責小組會議紀錄

時間：民國一〇六年九月廿一日（星期四）上午 10:00

地點：行政中心二樓會議室

主席：校長 陳繁興

紀錄：喻雅珠

壹、主席致詞：

貳、報告事項：

- 一、依據教育部中華民國 105 年 10 月 7 日臺教技（三）字第 1050132959B 號令修正發布之「教育部獎勵補助私立技專校院整體發展經費核配及申請要點」第 9 點第 1 項第 5 款規定，在教育部核定獎勵補助總金額不變原則下，若有項目、規格、數量及細項改變者，經由學校專責小組會議通過，其會議紀錄（包括簽到單）、變更項目對照表及理由存校備查，於執行績效訪視時一併查核，毋需報教育部核准。

參、討論提案：

案由一：106 年度整體發展獎勵補助經費支用變更案，提請審議。

說明：(一)資本門教學儀器設備申請項目不變，規格、數量 及細項變更對照表，如附件一。

(二)資本門其他儀器設備申請項目不變，規格、數量 及細項變更對照表，如附件二。

決議：1.說明(一)(二)之設備變更於專責小組開會後即可進行請購作業。

2.餘照案通過。

肆、臨時動議：無

伍、散會

附件一

106年度資本門經費需求 教學儀器 設備(規格、數量)變更對照表_第一批

優先序	原報部資料						變更後資料						使用單位	變更理由
	項目名稱	規格	數量	單位	單價	總金額	項目名稱	規 格	數量	單位	單價	總金額		
3	柴油引擎教學設備	4缸引擎(含兩種不同品牌以上引擎(附架))、配備線列式噴射泵、引擎訓練台、CBDI系統	2	套	245,000	490,000	柴油引擎教學設備	1. 4缸噴射引擎;含兩種不同品牌以上引擎(附架)。 2. 配備線列式噴射泵及VE泵各一套。 3. 架上引擎訓練台含冷卻及充電系統,功能正常可發動。	2	套	245,000	490,000	機械工程系暨製造科技研究所	符合目前教學使用與練習檢定用儀器設備
5	廢氣分析儀	CO 0.00-10.00% vol, HC-20000 ppm vol CO2 0.00-20.00 % vol, 取樣流量4-8 l/min 1. 儀器熱機功能檢定 2. 反應時間檢定 3. 準確度與再現性檢定 4. 氣密性檢定 5. HC殘留查核功能檢定 6. 管路阻塞檢定 符合國家標準 GB 18285-2005 精度要求 符合國際標準 ISO 3930 或 OIML R99 I級精度要求	1	台	142,000	142,000	廢氣分析儀	1.數字式,汽油引擎用,可測CO、HC、CO2、O2、AFR、λ 2.測量原理:CO,CO2,HC非分散性紅外線方式 3.測試範圍: (a) CO: 0.00~10.00% (b) HC: 0~14,000PPM (c) CO2: 0.00~20.00% (d) O2: 0.00~25.00 (e) AFR: 10.0~30.0 (f)λ: 0.50~2.50 4.溫機時間:5分鐘以內,指示器須有倒數計時顯示。 5.最小顯示解析值:CO: 0.01% CO2: 0.01% HC: 全刻度範圍都須為1PPM 6.反應時間:95% 反應時間不超過15秒(CO, HC, CO2)	1	台	142,000	142,000	機械工程系暨製造科技研究所	符合目前教學使用與練習檢定用儀器設備

優先序	原報部資料						變更後資料						使用單位	變更理由
	項目名稱	規格	數量	單位	單價	總金額	項目名稱	規格	數量	單位	單價	總金額		
8	柴油引擎轉速錶	轉速3000(含以上)。速比調整300(含以上) 引擎轉速500~10000RPM±1.2% 交直流電壓 0~600V±0.8% 交直流電流 0~10A±1.5% 電阻 0~20MΩ±0.8% 點火脈衝感測器 (IP-292/IP-296/IP-3000) 磁感式感測器 (OM-200/MP-910/MP-981) 磁振式感測器 (VP-201/202) 光電式感測器 (LG-916/930)	2	只	42,000	84,000	柴油引擎轉速錶	柴油引擎轉速錶*2只 1.型號：DS-88，數字式顯示轉速、正時提前角度、電壓等。 2.適用範圍：引擎正時轉速60~6000RPM，解析度：1RPM；角度0~90°，解析度：0.5°。電壓：1~70V，解析度：0.1V。 3.引擎轉速、正時提前角度讀值可記憶停留顯示。 4.可適用於12V及24V電瓶電源，本體有防震保護膠套。 5.標準配件：6mm高壓油管脈衝感應夾1只，攜帶式置放盒1只。	2	只	42,000	84,000	機械工程系暨製造科技研究所	符合目前教學使用與練習檢定用儀器設備
9	手工工具組	梅花板手組、油管板手組、開口板手組、十字平口起子組、尖嘴鉗、鯉魚鉗、榔頭、套筒組、工作燈等含工具車、三用電表 指針型雙保險防誤測雙面PC板三用電錶 陶瓷高效率烙鐵(200mm、410℃) 軟柄雙環吸錫器 彈簧插卡洛鐵架(附海綿) U型絕緣IC拔取器 六支雙色軟柄鍍鉻鉗合金鋼起子組,附磁性 13格雙開耐摔零件盒 二片裝1580孔立體型旋轉圓孔麵包板 鱷魚夾線90cm 電阻板 1/2" 套筒工具 1/2"和1/4"24件組(含以上) 11件式 14x18更換式扭力扳手組套(含以上)	5	套	36,230	181,150	手工工具組	一、工具車規格(尺寸±20mm以內) (1)外觀尺寸：670 x 460 x 960 mm(含腳輪) (2)抽屜內部尺寸分別為： 第1、2、3、4、5層 380 x 576 x 75 mm 第6、7層 380 x 576 x 154 mm (3)大型腳輪 5"，二輪固定，二輪活動具剎停功能。 (4)七層抽屜中，第1、2、3層為較小型工具置放處，且尺寸繁雜，故需以EVA雙色泡棉製作可清楚固定工具位置，同時各不同尺寸套筒、開口及梅花板手均需標示工具名稱及尺寸以利區別，且所有數字均雕刻於上層泡棉上，底層泡棉以不同顏色來做區隔，方便工具管理，且不易損耗。其他各層需配置防滑墊。 (5)梅花板手組、油管板手組、開口板手組、十字平口起子組、尖嘴鉗、鯉魚鉗、榔頭、套筒組、工作燈等。 (6)三用電表(可測量轉速、開角及溫度)。 (7)扭力扳手組(1/2"，7~105Nm及1/2"，40~200Nm)。	5	套	36,230	181,150	機械工程系暨製造科技研究所	符合目前教學使用與練習檢定用儀器設備

優先序	原報部資料						變更後資料						使用單位	變更理由
	項目名稱	規格	數量	單位	單價	總金額	項目名稱	規格	數量	單位	單價	總金額		
10	噴油嘴試驗器	附錶讀數600(含以上)、加壓裝置、空壓機2HP、10L(含以上) 1、可類比發動機加速、減速時噴油嘴的工作狀況。 2、可測定噴油嘴的最短開關週期，可計次/計時檢測。 3、原裝進口西門子油泵，可保證穩定使用。 4、可檢測噴油嘴滴漏、阻塞、霧化、噴油角度狀況及每個噴油嘴在不同轉速下噴油量的大小和均勻度。	2	組	29,000	58,000	噴油嘴試驗器	1. 測試壓力：0~400BAR 2. 附有凡而控制閥保護壓力錶 3. 附件：a.測試用高壓油管2支 b.噴油嘴墊片：0.1、0.15、0.2mm各200片含存放盒 4.本噴油嘴固定架一台	2	組	29,000	58,000	機械工程系暨製造科技研究所	符合目前教學使用與練習檢定用儀器設備
25	升降式比重試驗裝置	1. 電子天平: 可載重16kg, 精度:0.1g 2. 具底部吊秤, 附掛勾及吊線 3. 升降式比重桌, 採手動齒輪安全傳動方式升降, 不會反轉造成突然下降 4. 不鏽鋼水桶 5. #8比重網籃 ϕ 20×h20cm	2	台	44,000	88,000	升降式比重試驗裝置	1. 電子天平：可載重20kg，精度：0.1g 2. 具底部吊秤，附掛勾及吊線 3. 升降式比重桌，採手動式齒輪鋼索式 4. 不鏽鋼水桶，具溢流導槽 5. 不銹鋼製比重網籃 (No10，直徑20cm× 高20cm)	2	台	44,000	88,000	土木系暨土木與防災研究所	原規格最大載重有誤，從16kg調整為20kg。
28	陣列式超音波探頭	1. 頻率：2.25MHz, 16EL, Aperture16mmx13mm, pitch 1.0mm。 2. 可直接連接GE PhasorXS主機, 無須轉接。 3. 含斜束延遲塊118-350-027。	2	組	120,000	240,000	陣列式超音波探頭	1. 頻率2.25MHz, 16EL, Aperture16mmx13mm, pitch 1.0mm。 2. 可直接連接GE PhasorXS主機, 無須轉接。 3. 含斜束延遲塊。	1	組	120,000	120,000	土木系暨土木與防災研究所	原頻率2.25MHz，漏寫了5Mhz的頻率。
							陣列式超音波探頭	1. 頻率5MHz, 16EL, Aperture16mmx10mm, pitch 1.0mm。 2. 可直接連接GE PhasorXS主機, 無須轉接。 3. 含斜束延遲塊。	1	組	120,000	120,000	土木系暨土木與防災研究所	

優先序	原報部資料						變更後資料						使用單位	變更理由
	項目名稱	規格	數量	單位	單價	總金額	項目名稱	規 格	數量	單位	單價	總金額		
65	三軸穩定器	最大荷重:4kg (含以上) 支援GH4/GH3/BMCC 等高階單眼相機 相機最大支援長度:132mm, 最大寬度:190mm 電池容量:2899mAh 含以上, 可使用4小時以上 內建BLUETOOTH 4.0, USB 連接埠	1	個	36,000	36,000	三軸穩定器	最大荷重:4kg (含以上) 支援GH4/GH3/BMCC 等高階單眼相機 相機最大支援長度:132mm, 最大寬度:190mm 電池容量:2800mAh 含以上, 可使用4小時以上 內建BLUETOOTH 4.0, USB 連接埠	1	個	36,000	36,000	數位媒體設計系所	原電池容量:2899mAh(停產)
80	桌上型模型熱塑真空成型機	1. 熱塑板壓模成型 2. 機台總尺寸 458x240x300(mm) 含以上, 下層模型板寬200mm 含以上	1	台	11,340	11,340	桌上型模型熱塑真空成型機	1.電壓功率 AC110V/780W 2.成型平台尺寸 200*170mm(含以上) 3.真空能力 620mm Hg(含以上) 4.真空流量 20LPM(60Hz)(含以上) 5.電熱管溫度 攝氏180~>250度(含以上)(規模環境溫度而定)	1	台	11,340	11,340	創意生活應用設計研究所	1.原申請機種規格屬於簡易型, 因價格低廉, 需再外接吸塵器, 詢問過相關製造商後, 成型效果較不穩定, 因目前國內已無代理廠商可採購, 現變更不需外接吸塵器支機型, 操作更簡易而安全, 比較能符合教學及學生學習所需。 2.本項設備估計30,240超出原報部金額, 以本所校內經費項下支應。
108	電熱爐	1. 32x38.8x7.5cm(尺寸)。 2. 輸出功率:400W-3300W 3. 電源:220V 負載3.3KW 4. 誤差±5%。	6	台	19,500	117,000	電熱爐	1. 30x52.0x8.1cm(尺寸)。 2. 輸出功率:400W-3000W 3. 電源:220V 負載3.3KW 4. 誤差±5%。	6	台	19,500	117,000	觀光系	廠商原規格停產, 規格變動。
		合計				1,447,490						1,447,490		

106年度資本門經費需求 教學儀器 設備(規格、數量)變更對照表_第二批(標餘款)

優先序	原報部資料						變更後資料						使用單位	變更理由
	項目名稱	規格	數量	單位	單價	總金額	項目名稱	規 格	數量	單位	單價	總金額		
121	數位示波器	100 MHz 頻寬 2 頻道 8 數位邏輯頻道 1GS a/s取樣速度 7" LCD螢幕(或以上) 讀取USB	17	台	18,900	321,300	數位示波器	100 MHz 頻寬 2 頻道 8 數位邏輯頻道 1GS a/s取樣速度 6.5" LCD螢幕(或以上) 內建函數信號產生器：50KHz-- -直流, sinc波, 方波, 三角形波, 脈衝 內建碼型產生器：方波 / 探頭 調節, 計數器, 可編程圖案 讀取USB	17	台	18,900	321,300	電子系	該設備機型為較新型示波器和信號產生器二合一可以簡化實驗設備
	合計					321,300						321,300		

附件二

106年度資本門經費需求 其他項目 (規格、數量) 變更對照表_第一批

優先序	原報部資料						變更後資料						使用單位	變更理由
	項目名稱	規格	數量	單位	單價	總金額	項目名稱	規 格	數量	單位	單價	總金額		
3	伺服器主機	1.CPU:E5-2620v4(含以上) x2顆(含以上) 2.記憶體:8GB DDR4-2133(含以上) x2條(含以上), 16GB DDR4-2133(含以上) x22條(含以上) 3.硬碟:300GB SAS x 4顆(含以上) 4. 提供LSI 2008 SAS介面 5.提供650W(含以上) 電源模組 x 2顆(含以上) 6.附加8GB(含以上)單埠光纖通道HBA卡x1(含以上)	2	台	258,000	516,000	伺服器主機	1.CPU:E5-2620v4(含以上) x2顆(含以上) 2.16GB DDR4-2133(含以上) x16條(含以上) 3.硬碟:300GB SAS x 4顆(含以上) 4. 提供LSI 2008 SAS介面 5.提供650W(含以上) 電源模組 x 2顆(含以上) 6.附加8GB(含以上)單埠光纖通道HBA卡x2(含以上)	2	台	258,000	516,000	電算中心	一、採購之伺服器主機預計將汰換現有VMWare虛擬主機環境舊主機(IBM X3650 M2)。二、VMWare虛擬主機環境需有多重路徑(multi-path)架構,因此變更減少記憶體數量(刪除2條8GB記憶體及22條16GB減為16條),改為每台主機多一片光纖通道HBA卡。
		合計				516,000						516,000		

建 國 科 技 大 學

會 議 簽 到 表

會議名稱	「106 年度私立技專校院整體發展獎勵補助經費支用計畫」第五次專責小組會議			開會地點	行政大樓二樓會議室	
開會期間	106 年 9 月 21 日(四) 上午 10:00			主 席	校長 陳繁興	
會議內容綱 要	「106 年度私立技專校院整體發展獎勵補助經費」支用計畫					
簽 到 記 錄	出席人員	簽到	出席人員	簽到	出席人員	簽到
	校長 陳繁興	陳繁興	工程學院院長 王紀瑞	王紀瑞	工程學院	
	三力發展部總執行長 江金山	江金山	自動化系暨機電光 所主任 黃錫泉	黃錫泉	機械系暨製造所 教師代表 劉啟昌	
	副校長兼研發長 鄭耀輝	鄭耀輝	機械系暨製造所 主任 楊士震	楊士震	電機系(所) 教師代表 紀捷聰	紀捷聰
	副校長兼主任秘書 林國興	林國興	電機系(所)主任 溫坤禮	溫坤禮	電子系(所) 教師代表 陳宏明	
	教務長兼教資中心 主任 林義証	林義証	電子系(所)主任 馬立山	馬立山	土木系 教師代表 林喻峰	林喻峰
	學務長 劉炳麟	劉炳麟	土木系暨土木與防 災所主任 陳建志	陳建志	自動化系暨機電光所 教師代表 陳昭淦	陳昭淦
	總務長 蔡慶豐	蔡慶豐	資通系主任 張傳旺	張傳旺	資通系 教師代表 趙啟瑞	
	國際長 陳銘文	陳銘文	管理學院院長暨服務與 科技管理所所長夏太長	夏太長	管理學院	
	人事室主任 白宏堯	白宏堯	國企系主任 林忠明	林忠明	國企系 教師代表 邱素津	邱素津
	會計主任 黃思芳	黃思芳	工管系主任 吳章傑	吳章傑	工管系 教師代表 廖仁傑	廖仁傑
	電算中心主任 許劍興	許劍興	資管系主任 許兆惠	許兆惠	資管系 教師代表 賴威仲	賴威仲
	圖書館館長 甯慧如	甯慧如	行銷與服務管理系 主任 蘇志青	蘇志青	行銷與服務管理系 教師代表 曾玲慈	曾玲慈
	體育室主任兼運休 系主任 王照欽	王照欽	設計學院院長暨創意生活 應用設計所所長陳若華	陳若華	設計學院	
	語言中心主任 張秀英	張秀英	空設系主任 彭思顯	彭思顯	空設系 教師代表 許煌麟	許煌麟
	通識中心主任 李宏展	李宏展	商設系主任 許世芳	許世芳	商設系 教師代表 杜雅雯	
		葉惠蓉	數媒系暨媒體與遊戲 設計所主任 趙文鴻	趙文鴻	數媒系 教師代表 劉欽豪	劉欽豪
			創設系主任 毛祚飛	毛祚飛	創設系 教師代表 方亮彬	方亮彬
			生活科技學院院長 吳佩玲	吳佩玲	生活科技學院	
			美容系(所)主任 高而仕	高而仕	美容系 教師代表 蕭蓉楨	
			應外系主任 吳品湘	吳品湘	運休系 教師代表 陳健麟	陳健麟
			觀光系主任 洪榮聰	洪榮聰	應外系 教師代表 蔡財富	蔡財富
					觀光系 教師代表 梁慧宜	梁慧宜
					通識中心 教師代表 王琰玲	王琰玲